

ร่างขอบเขตของงาน  
(Terms of Reference: TOR)

โครงการงานปรับปรุงด้านหน้าอาคารเรียนอนุบาลในฝัน โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก เลขพัสดุที่ ๐๔๐ ๕๔ ๐๐๑๗

1. ความเป็นมา

ด้วยโรงเรียนบ้านปล่องเหล็กมีความประสงค์จะปรับปรุงด้านหน้าอาคารเรียนอนุบาลในฝัน จำนวน 5 หลัง เลขรหัสพัสดุ 040 54 0017 จำนวน 1 งาน โดยจัดทำหลังคาคลุมทางเท้าบริเวณด้านหน้าอาคารอนุบาล เพื่อแก้ปัญหาให้นักเรียนระดับอนุบาลเกิดความปลอดภัยในการจัดกิจกรรม

2. วัตถุประสงค์โครงการ

เพื่อเป็นการเสริมสร้างความปลอดภัยให้แก่เด็กนักเรียนระดับชั้นอนุบาล ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการปรับปรุงต่อเติมหลังคาทางเดินเท้าให้แก่เด็กนักเรียนระดับชั้นอนุบาล ต่อไป

3. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอ

3.1 เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพรับจ้างในการปรับปรุงซ่อมแซม

4. แบบรูปรายการ

4.1 ตามแบบแปลนองค์การบริหารจังหวัดสมุทรสาคร (กองช่าง)

4.2 ต้องปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560

5. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง (โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง)

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ภายใน 60 วัน (หกสิบวัน) นับแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่ผู้มีคุณสมบัติผ่านคัดเลือก) และจะพิจารณาจากราคารวมตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

7.1 งบประมาณตั้งไว้ จำนวน 465,000.- บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

7.2 ตั้งจ่ายจากงบประมาณตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

7.3 คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้เป็นเงิน 431,600.- บาท (สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)

8. การแบ่งงวดงาน และการจ่ายเงิน (โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง)

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ว่าจ้างภายใน 60 วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา โดยให้ส่งมอบจำนวน 1 งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด 1 งวด

9. อัตราค่าปรับ

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 162 - ให้กำหนดอัตราค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.25 ของราคางานจ้างนั้น

10. การกำหนด...


10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง


ระยะเวลารับประกัน 1 ปี หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นายสมเกียรติ จันทรวง)

ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ  
โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายนันทกร กลิ่นจันทร์)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายฉัตรชัย แจ่มใส)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการในตำแหน่ง  
นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

แบบ ป.ร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

เจ้าของอาคาร กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 19 เมษายน 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวม (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	330,132.81	1.3074	431,615.64	
	เงื่อนไข			-	
	จ่ายเงินล่วงหน้า 0 %			-	
	หักเงินประกันผลงาน 0 %			-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			431,615.64	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			431,600.00	
ตัวอักษร		( สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน )			


ประธานกรรมการ

  
นายสมเกียรติ จันทร์ทอง

ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ

โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก

กรรมการ

  
นายนันทกร กลิ่นจันทร์

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

  
นายฉัตรชัย แจ่มใส

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รักษาราชการในตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงด้านหน้าอาคารเรียนอนุบาลในฝัน โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก เลขพัสดุที่ ๐๔๐ ๕๔ ๐๐๑๗  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก  
 หน่วยงานประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน เมษายน พ.ศ. 2566


ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1.	ปรับปรุงด้านหน้าอาคารเรียนอนุบาลในฝัน โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก เลขพัสดุที่ ๐๔๐ ๕๔ ๐๐๑๗	431,600	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง ราคากลาง ราคากลาง (สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)	431,600	

ประธานกรรมการ

  
นายสมเกียรติ จันทรทอง

ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ  
โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก

กรรมการ

  
นายนันทกร กลิ่นจันทร์

วิศวกร โยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

  
นายฉัตรชัย แจ่มใส

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รักษาราชการในตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส




การแบ่งงวดงานกำหนดระยะเวลาทำงานและการจ่ายเงิน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงค้ำหน้าอาคารเรียนอนุบาลในฝัน โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก เลขพัสดุที่ ๐๔๐ ๕๔ ๐๐๑๗

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก

จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลา 60 วัน จำนวนเงิน 100%

งวดที่	สิ่งที่ต้องดำเนินการก่อสร้าง	ระยะเวลา	จ่ายเงิน
1	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ/ ปรับปรุงค้ำหน้าอาคารเรียนอนุบาลในฝัน โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก	60	100 %
	เลขพัสดุที่ ๐๔๐ ๕๔ ๐๐๑๗ ตามใบปริมาณงานกำหนดแล้วเสร็จทั้งหมด		

ประธานกรรมการ..........ครู วิทย์ฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก

นายสมเกียรติ จันทร์ทอง

กรรมการ..........วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายนันทร กลิ่นจันทร์

กรรมการ..........นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายฉัตรชัย แจ่มใส

รักษาราชการในตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส